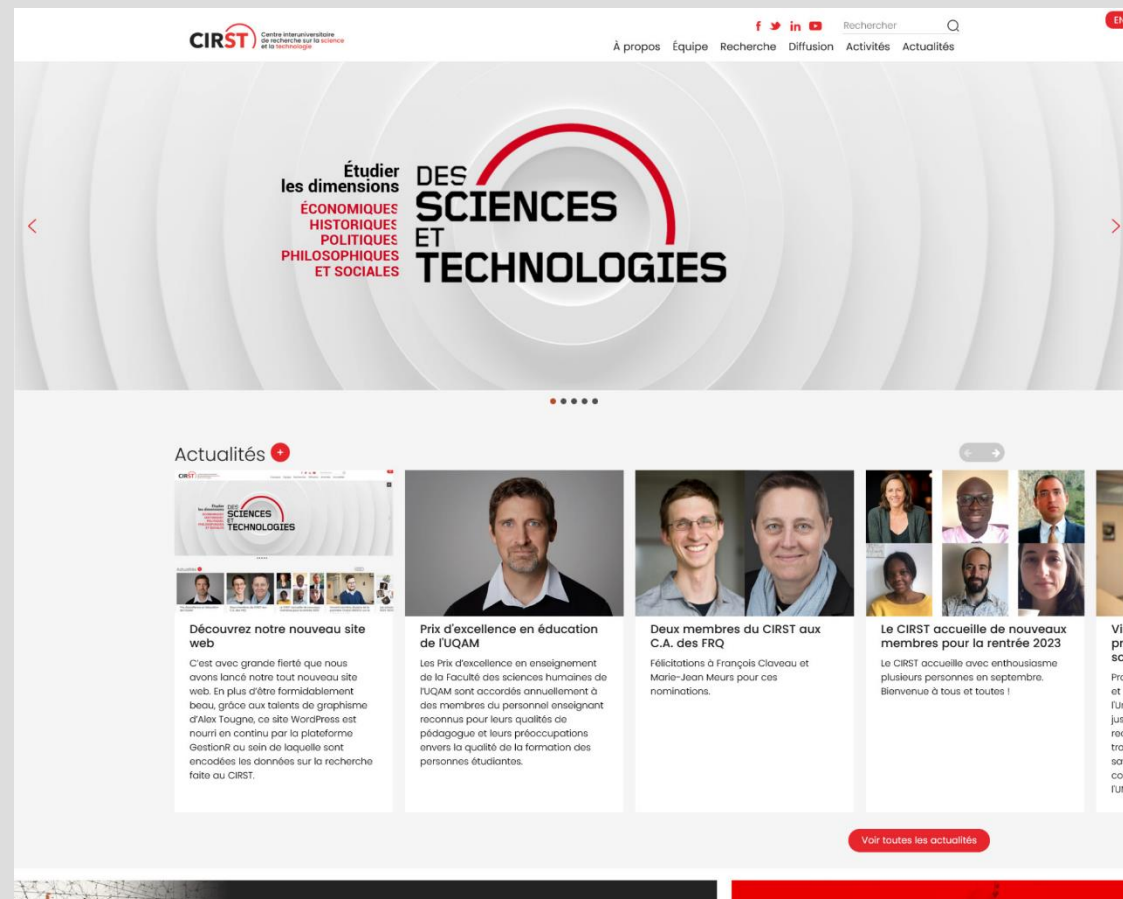


L'expresT

LA SCIENCE
ET LA TECHNOLOGIE
DANS LA MIRE
DES SCIENCES HUMAINES
ET SOCIALES

LANCEMENT DU NOUVEAU SITE INTERNET DU CIRST



C'est avec grande fierté que nous annonçons la mise en ligne de **notre tout nouveau site web**. En plus d'être formidablement beau, grâce aux talents de graphisme de [Monsieur Alex](#), ce site est nourri en continu par la plateforme GestionR au sein de laquelle sont encodées les données sur la recherche faite au CIRST. GestionR a été créé et adapté aux besoins du Centre par **Olivier Lapointe** que nous remercions chaleureusement. Le site contient encore plus d'informations que le précédent, de ses archives aux dernières nouvelles. À vous maintenant de le découvrir.

[VISITEZ-LE](#)

LE CIRST ACCUEILLE DEUX NOUVEAUX MEMBRES



Ghyslain Bolduc Cégep Édouard-Montpetit

Ghyslain **Bolduc** enseigne la philosophie au Cégep Édouard-Montpetit, tout en poursuivant ses recherches sur l'histoire de la biologie des 19^e et 20^e siècles. Il travaille aussi sur les différentes problématiques philosophiques reliées au concept d'écosystème en science de l'écologie et sur les enjeux éthiques et politiques qu'elles suscitent, dans le cadre d'un projet avec Antoine **C. Dussault** (philosophie, Collège Lionel-Groulx) et Pierre-Olivier **Méthot** (Université Laval). Titulaire d'un doctorat en philosophie (UdeM) sous la direction de François **Duchesneau**, il est l'auteur de l'ouvrage *Préformation et épigénèse en développement. Naissance de l'embryologie expérimentale* (2021, PUM).



Alexandre Klein Cégep André-Laurendeau

Alexandre **Klein** est professeur de philosophie au Cégep André-Laurendeau, chargé de cours (UQTR, Université de Montréal) et responsable du réseau de recherche Historien.nes de la santé. Coordonnateur de l'Unité de recherche sur l'histoire du nursing (Université d'Ottawa), il se spécialise en histoire et philosophie des sciences de l'époque contemporaine. Enfin, il œuvre à la valorisation numérique de la recherche en réalisant des webdocumentaires dont *Les infirmières de la folie* (2022). Lors du 90^e Congrès de l'Acfas, il était coorganisateur d'un colloque autour des 100 ans de l'association, qui accueillait plusieurs membres du CIRST.

À L'AGENDA

05/10

[Gestion des données de recherche - partie 1](#)

Midi BIN-PHuN, 13 h 00, en ligne, accès direct
Par Louis **Renaud-Desjardins**

06/10

[Techniquement subversif. Communication chiffrée et infrastructure fugitive dans la lutte pour la libération nationale sud-africaine](#)

Conférence, 12 h 45, format hybride
Par Sophie **Toupin** (Université Laval)

12/10

[Conférences Hugues-Leblanc 2023](#)

Conférences sur deux jours, format hybride
Par Stéphanie **Ruphy** (École normale supérieure – Université PSL)

13/10

12/10

[Canguilhem on Biology, Technology, and the Human Sciences](#)

Colloque organisé par Pierre-Olivier **Méthot** (Université Laval), Raffaele **Grandoni**, Marianne Guyard (Université Laval) avec Giuseppe **Bianco** (chercheur invité au CIRST)

13/10

18/10

[Philosophie de la physique](#)

Groupe de lecture, 17 h 30, format hybride, accès direct
Avec Molly **Kao** (Université de Montréal) et Laurent **Jodoin** (Collège Lionel-Groulx)

19/10

[Gestion des données de recherche - partie 2](#)

Midi BIN-PHuN, 13 h 00, en ligne, accès direct
Par Olivier **Santerre**

20/10

[Toxic Data : Comment les réseaux manipulent nos opinions](#)

Conférence, 12 h 45, format hybride

Par David **Chavaliaris** (Institut des systèmes complexes de Paris Île-de-France)

DANS LES MÉDIAS

LE DEVOIR
LIBRE DE PENSER

Catherine **Beaudry** signe une lettre plaidant pour une amélioration de [l'accès aux cours de francisation aux cycles supérieurs](#).

Jean-Hugues **Roy** continue sa tournée médiatique à propos du désert de nouvelles et de la [perte d'interactions subséquentes des médias canadiens](#).

Le Monde

Vincent **Larivière** aborde le [manque d'inclusion des revues scientifiques](#).

LA PRESSE +

Lettre d'opinion de Catherine **Beaudry** sur la [valeur que les minéraux critiques pourraient avoir pour le Québec](#).

Pour la Science

Yves **Gingras** traite des mécanismes sous-jacents aux [classements des universités](#) et de la gestion [du genre en recherche](#).

ACTUALITÉS UQAM

Le doctorant Lahcen **Fatah** revient sur ses [sorties récentes](#) à [propos de la régulation de l'IA](#).

SUBVENTIONS



Patrice Potvin
CRSH - *Partenariat*

Patrice **Potvin** est récipiendaire d'une subvention CRSH *Partenariat* d'un montant de 1,8 M \$, pour un projet intitulé « [Partenariat pour le développement et la réussite de la formation scientifique au secondaire](#) », qui se fera en collaboration avec 12 centres de services scolaires du Grand Montréal. Le projet vise à répondre à une demande de ces centres, soit d'améliorer la formation à l'enseignement des sciences au secondaire des membres du corps professoral. Ce travail, mené sur sept ans, portera plus concrètement sur les représentations non scientifiques liées aux phénomènes naturels chez les élèves du secondaire.



Claudine Bonneau
CRSH - *Savoir*

Claudine **Bonneau** a obtenu une subvention *Savoir* pour son projet *Workaround practices: Hacking algorithmic power through inventive circumvention* (HAPTIC), qu'elle réalisera en collaboration avec Florence **Millerand** et d'autres membres du LabCMO. L'objectif du projet est d'étudier les pratiques de contournement des travailleurs qui doivent faire face à des technologies de gestion algorithmique.

MISE EN LIGNE DU SITE DU RFICS



Le Réseau a maintenant une présence sur le web

Le Réseau francophone international en conseil scientifique (RFICS), dirigé par Mathieu **Ouimet**, a maintenant un [site internet](#). On y retrouvera, outre des actualités du réseau, des outils utiles à l'activité de conseil scientifique.



Gilles **Defrel**
Coordonnateur principal
RFICS

Gilles **Defrel**, coordonnateur du RFICS, a maintenant un bureau au CIRST où il travaille à la gestion du réseau, ainsi qu'au transfert et à la mobilisation des connaissances scientifiques dans les milieux décisionnels. Titulaire d'un doctorat en ingénierie microbienne et enzymatique (INSA Toulouse, France), il a acquis des compétences en communication scientifique grâce à des expériences en start-up biotechnologique et en enseignement.



Louis-Robert **Beaulieu-Guay**
Chercheur postdoctoral,
CIRST, RFICS

Accueil du premier stagiaire postdoctoral RFICS x CIRST

Louis-Robert **Beaulieu-Guay** est le premier chercheur postdoctoral RFICSxCIRST. Titulaire d'un doctorat en science politique (UdeM) obtenu sous la direction d'Éric **Montpetit** - qui est coresponsable de l'axe recherche du RFICS, il travaillera entre autres sur l'influence de l'expertise dans la formulation des règlements.

NOUVELLES PUBLICATIONS



Gayon, J., De Ricqlès, A. et **Dussault**, A. C. (2023). *Functions: From organisms to artefacts* (vol. 32). Springer International Publishing.

[> livre](#)



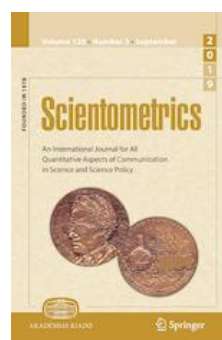
Taherizadeh, A. et **Beaudry**, C. (2023). An emergent grounded theory of ai-driven digital transformation: Canadian smes' perspectives. *Industry and Innovation*, 1-30.

[> article](#)



Naik, C., Sugimoto, C. R., **Larivière**, V., Leng, C. et Guo, W. (2023). Impact of geographic diversity on citation of collaborative research. *Quantitative Science Studies*, 4(2), 442-465.

[> article](#)



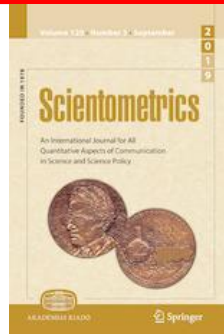
Shu, F., Wang, X., Liu, S., Qiu, J. et **Larivière**, V. (2022). Global impact or national accessibility? A paradox in China's science. *Scientometrics*, 128(1), 263-277.

[> article](#)



Stupnisky, R. H., Larivière, V., Hall, N. C. et Omojiba, O. (2023). Predicting research productivity in stem faculty: The role of self-determined motivation. *Res High Educ*, 64(4), 598-621.

[> article](#)



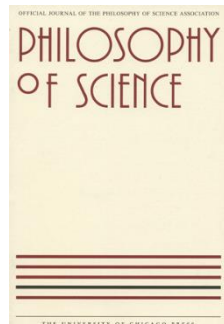
Poïtras, C. et Larivière, V. (2023). Research mobility to the United States: A bibliometric analysis. *Scientometrics*, 128(4), 2601-2614.

[> article](#)



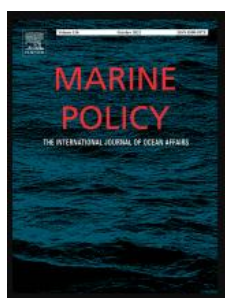
Larregue, J. et Warren, J.-P. (2023). From a multicultural to a multiracial society? Some trends in current research. *Canadian Issues*, 19-23.

[> article](#)



Malaterre, C. et Léonard, M. (2023). Epistemic markers in the scientific discourse. *Philosophy of Science*, 1-34.

[> article](#)



Toupin, R., Melnick, K., Moharana, T., Curry, B., Gracey, C., Richards, N., MacDonald, B. H. et Mongeon, P. (2023). Measuring engagement with shark research in science, news and social media, and policy: A bibliometric analysis. *Marine Policy*, 157, 105829.

[> article](#)



Dussault, A. C. (2023). Do clay crystals and rocks have functions? Selected effects functions, the service criterion, and the twofold character of function. Dans J. Gayon, A. De Ricqlès et A. C. Dussault (dir.), *Functions: From organisms to artefacts* (vol. 32, p. 135-158). Cham: Springer International Publishing.

[> chapitre](#)



Malaterre, C. (2023). What are ribozymes for? Arguing for function pluralism. Dans J. Gayon, A. de Ricqlès et A. C. Dussault (dir.), *Functions: From organisms to artefacts* (vol. 32, p. 265-280).

[> chapitre](#)



Duchesneau, F. (2023). The structure-function relationship in the advent of biology. Dans J. Gayon, A. De Ricqlès et A. C. Dussault (dir.), *Functions: From organisms to artefacts* (vol. 32, p. 19-32). Cham: Springer International Publishing.

[> chapitre](#)

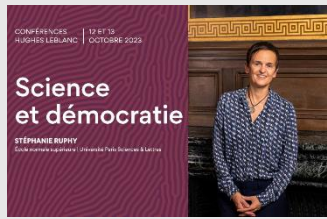


Charles, J. S., Mongeau, P. et Renaud-Desjardins, L. (2024). Knowing what you get when seeking semantic similarity: Exploring classic nlp method biases. Dans Peter A. Gloor, Francesca Grippa et A. P. Andrea Fronzetti Colladon (dir.), *Handbook of social computing*. Cheltenham: Edward Elgar Publishing.

[> chapitre](#)

RÉSERVÉ AUX MEMBRES DE LA COMMUNAUTÉ ÉTUDIANTE

Assadya, en tant que membre de la communauté étudiante, ces contenus vous sont transmis exclusivement. Assurez-vous de profiter pleinement des activités organisées pour vous par le CIRST!



[Informations](#)

Rencontre avec Stéphanie Ruphy Conférences Hugues-Leblanc 2023

Le département de philosophie a le plaisir de recevoir Stéphanie **Ruphy** (philosophie des sciences, ENS, PSL) lors des Conférences Hugues-Leblanc 2023 sous le thème « Science et démocratie ».

À cette occasion, la communauté étudiante est invitée à partager un moment convivial autour d'une pause-café avec la conférencière afin d'échanger sur les défis que la relève en philosophie ou STS peut avoir à relever, sur les objectifs à se fixer quand on se lance dans cette voie, et sur les moyens de les atteindre.

Inscriptions d'ici le **10 octobre 2023**, au :
quillin.vincent_philippe@uqam.ca

Quand : jeudi 12 octobre, 13 h 30 à 14 h 30

Où : espace philo, département de philosophie de l'UQAM (W)

À propos

Stéphanie **Ruphy** a été formée en philosophie aux États-Unis à Columbia University après une licence et un DEA en France (Université Paris X). Elle est également titulaire d'un doctorat d'astrophysique (Observatoire de Paris/Sorbonne Université) et d'un diplôme d'ingénieur en aéronautique (ENSICA). Professeure de philosophie des sciences à l'École normale supérieure – Université PSL, elle est depuis avril 2021 directrice de l'Office français d'intégrité scientifique (Ofis).



[Télécharger l'appel](#)

Appel à communications Colloque des cycles supérieurs du CIRST

Le Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie tiendra son 23^e Colloque des cycles supérieurs le jeudi 14 décembre 2023. Ce colloque est l'occasion pour les **étudiantes et étudiants du CIRST en fin de parcours de présenter les résultats** d'analyse de leur mémoire ou de leur thèse. Nous vous invitons à faire une proposition de communication.

Nous vous rappelons que tous les boursiers et boursières du CIRST ont l'obligation de présenter une communication avant la fin de leur programme ou peu après celle-ci.

Date limite d'envoi : **lundi 16 octobre 2023** à cirst@uqam.ca.

Bourses/emplois

[Bourses et soutien à la recherche du CIRST](#)

Plusieurs de programmes sont actuellement ouverts pour vous soutenir dans vos travaux : *bourses d'études aux cycles supérieurs, bourses de mobilité Hors-Québec, diffusion à la recherche*, etc. À noter : certains d'entre eux reçoivent les demandes en tout temps.

Visitez la section **Recherche > Bourses et soutien à la recherche** de notre site internet pour trouver le programme dont vous avez besoin et les modalités pour faire une demande.



Centre interuniversitaire
de recherche sur la science
et la technologie



CIRST

Université du Québec à Montréal, pavillon Paul-Gérin-Lajoie (N), 8^e étage
1205, rue Saint-Denis
Montréal, Québec, H2X 3R9

Ce courriel a été envoyé à l'adresse Mahamat_nour.assadya@courrier.uqam.ca à la suite d'un abonnement au bulletin. Vous croyez l'avoir reçu par erreur ? Vous pouvez [vous désabonner](#) ou nous écrire pour [mettre à jour votre statut](#).